

KJL 704 & 705

Масло для диффузионных
вакуумных насосов



Kurt J. Lesker[®]
Company

VACUUM MART[™]
DIVISION

Применение

- Декоративные напыления
- Тепловая обработка
- Оптические покрытия
- Автомобильная промышленность

Особенности

- Высокая устойчивость к окислению
- Температурная стабильность
- Надежная работа насосов
- Сокращение времени простоя
- Низкие эксплуатационные издержки

Почему стоит покупать у KJLC[®]?

- Доставка по всему миру
- Доступность пробных образцов
- KJLC[®] является поставщиком полной линейки вакуумных насосов для всех областей применения
- Доступность Паспортов безопасности для всех выпускаемых продуктов в электронном виде на официальном сайте

www.lesker.com

Сравнение спецификаций: силиконовые жидкости 704

	704 (KJLC®)	704 (Dow Corning®)
Глубокий вакуум (мм. рт. ст.): Неуловленный	10^{-7} до 10^{-8}	10^{-7} до 10^{-8}
Глубокий вакуум (мм. рт. ст.): Уловленный	до 10^{-11}	до 10^{-11}
Расчетное давление паров (мм. рт. ст.) при 25°C	$8,4 \times 10^{-8}$	2×10^{-8}
Удельный вес при 25°C	1,10	1,07
Вязкость при 25°C	46	39
Температура вспышки (Открытый тигель)	220°C	221°C
Температура кипения при давлении 0,06 мм. рт. ст.	223°C	215°C
Поверхностное натяжение (дин/см)	37,5	37,5
Теплота испарения (ккал/г)	22,0 / 200°C	25,5 / 200°C
Молекулярная масса	484	484

Сравнение спецификаций: силиконовые жидкости 705

	705 (KJLC®)	705 (Dow Corning®)
Глубокий вакуум (мм. рт. ст.): Неуловленный	10^{-9} до 10^{-10}	10^{-9} до 10^{-10}
Глубокий вакуум (мм. рт. ст.): Уловленный	до 10^{-11}	до 10^{-11}
Расчетное давление паров (мм. рт. ст.) при 25°C	3×10^{-10}	3×10^{-10}
Удельный вес при 25°C	1,09	1,09
Вязкость при 25°C	165-185	175
Температура вспышки (Открытый тигель)	243°C	243°C
Температура кипения при давлении 0,06 мм. рт. ст.	245°C	245°C
Поверхностное натяжение (дин/см)	36,5	36,5
Теплота испарения (ккал/г)	28,2 / 200°C	28,2 / 200°C
Молекулярная масса	546	546

Спецификации и/или тестовые данные, принадлежащие Kurt J. Lesker Company (KJLC®) не могут быть копированы, воспроизведены или указаны в ссылочных материалах без письменного разрешения KJLC®. Dow Corning является зарегистрированным товарным знаком Dow Corning company.



ЗАО «ЭлекТрейд-М»
 Россия, 115404, г.Москва, ул.11-я Радиальная д.2, оф.20
 Тел./Факс: (499) 218-2360 (многоканальный).
 E-mail: info@eltrm.ru, Http://www.eltrm.ru

www.lesker.com